## Index of Claims

÷

Application No.

10/624,996

Examiner

Applicant(s)

RISCH ET AL.

Art Unit

Timothy L Maust

3751

√ Rejected
= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim		Date									
1 1			ļ —		<u>'</u>		ĭ	ι	I	1	ŀ
- I	Original	4									l
Final	ğ	8/3/04									ŀ
u.	ō	80	•								ŀ
L		<u> </u>			L	L		ļ	<u> </u>		l
	1 2 3 4	√ √ 0 √ √ 0 0 0 0					_	_		L	1
	2	√			L						ŀ
	3	0					l				ŀ
	4	1									ŀ
	5	0					Г				1
	6	V			<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	_		ŀ
	7	J	-	_		-	$\vdash$	$\vdash$	-		ŀ
		Ġ	-		┢	-	-		$\vdash$		ŀ
_	8 9	5	_					-			ŀ
		0			-		-		-		ł
<u> </u>	10	0	-	<u> </u>		├			<del> </del>	├	1
<u> </u>	11	0			<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>	1
	12	Ą	ļ	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	-	L_	<u> </u>	1
	13	1	L	L			<u> </u>	<u> </u>	_		l
	14	Ш					L				1
	15	Ш								L	1
	16	П						Γ		I	ľ
	11 12 13 14 15 16 17 18	$\sqcap$		<u> </u>	<u> </u>						1
	18	H			_			_		-	ľ
	10	+			$\vdash$	-			$\vdash$		ŀ
-	20	-					-	⊢	├─	-	ŀ
	20	+	_				┝			-	ŀ
	21	-		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —					ŀ
	22	Ш						<u> </u>	<u> </u>	ļ	ŀ
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	Ш			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	24	Ш				_	_	_		L	l
	25			L_	L				_		ŀ
	26				L						ŀ
	27										ŀ
	28	П									1
	29										l
	30	T				-	$\vdash$	$\vdash$	-		l
	31	+		_	┝	$\vdash$			$\vdash$		ŀ
	33	1						-			ŀ
-	32 33	ľ	_	-	-		-		$\vdash$	<del> </del>	ľ
	24	$\vdash$		-	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	ŀ
L	34	<del> </del> —	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		-	1
	35	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
	36	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
	37	ļ	$ldsymbol{ld}}}}}}$			_	L			<u> </u>	l
	38		L				ļ		_	L	1
	39	L	L	L	L					L	
	40									l	
	41									l	1
	42			П	Ι						1
	43	$\vdash$	<del> </del>	-	·				-		١
l	44	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	
<b></b>	45	$\vdash$			-	$\vdash$	<u> </u>			<del>  -</del>	1
<b></b>									-		l
<u> </u>	46		ļ	L		<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	1
<u> </u>	47	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>		-	<u> </u>	_	_	1
	48	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	ļ	<u> </u>		1
L	49	_						L_	L		1
L	50	L			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L	

E         E	Claim		Date									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94												١
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94	ष	Пa										l
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94	Fin	īġ										l
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		0									İ	l
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		51						-		_	<del> </del>	l
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		52	-				-					l
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		52					-		_		├	l
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		54	-			-	_				<del> </del>	l
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		55	_		-				_		<u> </u>	l
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		56	-				-		_			
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94		50									$\vdash$	l
61		50	-		_							l
61		50					_			_	$\vdash$	l
61		59			_			-			┝	l
62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94		64	-					H	_		$\vdash$	l
64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94		62	-	$\vdash$		$\vdash$	-			<u> </u>		
64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94		62		H		<b>-</b>		<u> </u>		<u> </u>		
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94		64	-	-	<u> </u>			<del> </del>			├-	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94		04 65	$\vdash$		<del> </del>			-	-	-	$\vdash$	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		00						-	_			l
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94		67				<u> </u>	_	-	-	_	┝	l
69		07	_		_						-	l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		00	-			-	_		-	<u> </u>	$\vdash$	l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		70	-		—							l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		70	-				$\vdash$	-	-		$\vdash$	l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		72		-			$\vdash$	-	-			
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		72	-	$\vdash$				-	H	-	┢	١
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		74	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$			-		l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		75	-	-					-		-	l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		76		-			-			-	$\vdash$	l
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		77	$\vdash$					-		-		
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94 94 94		78	-				$\vdash$				_	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 94		79	-	_		_	-	-				l
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94		80	-					_			<del> </del>	١
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94		81										١
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94		82							_	-	$\vdash$	
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94		83	_								<u> </u>	١
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94		84	Т		<b></b>					<u> </u>		١
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94		85	$\vdash$				$\Box$				$\Box$	1
87 88 89 90 91 92 93 94		86	$\vdash$									
88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95		87									T	
89 90 91 91 92 93 94 94 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95		88										
90 91 91 92 93 93 94 94 9 9		89									L_	
91 92 93 94 94 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95		90										
93 94		91									L	
94		92									<u> </u>	
												1
95 96 97 98 99 100									L	L_	$\vdash$	
96   97   98   99   100   100					L					<u> </u>	<u> </u>	
97 98 99 100			L_							L	_	١
98 99 100					L							١
99					ļ			ļ			<u> </u>	
100					<b> </b>			_			<u> </u>	I
		100	L		<u>.</u>			L		<u> </u>	L_	

Claim		Date									
Final	Original										
	101										
	102										
	103				<u> </u>						
	104		L	L							
	105		_								
	106						_				
	107			ļ			<u> </u>				
	108		<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ				
	109 110		$\vdash$		_						
	111		$\vdash$	-						-	
	112		$\vdash$		<u> </u>	-	ļ				
	113		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$				H	
	113 114		$\vdash$	$\vdash$		-	l				
	115				$\vdash$		<u> </u>	_		,	
	116										
	117										
	118										
	119										
	120										
	121 122										
	122										
	123 124 125		<u> </u>					_			
	124		<u> </u>		_						
	125			ļ				<u> </u>			
L	126	-		<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$	_		
	126 127 128 129			<del> </del>			_	-	-		
	120	-			<del> </del>		_	<del> </del>	_	-	
	130		$\vdash$		ļ		-		_		
_	131	-	H	$\vdash$	<del> </del>	-	-		_		
	131 132		$\vdash$								
	133	-	$\vdash$								
	134		П		Г						
	135										
	136										
	137										
	138										
	139		L					L_			
	140	Ш	oxdot				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	141		_	<u> </u>	<u> </u>		ļ			$\vdash$	
	142			_	<u> </u>		ļ	<u> </u>		$\vdash$	
	143		$\vdash$		_	<u> </u>			_	H	
	144	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		-	$\vdash$	-	_		
	145	_	-	ļ	-			$\vdash$	<u> </u>	<del> -</del>	
	146 147		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$				
	148		-	-		1		-		-	
<del>                                     </del>	149	H	<del> </del>	<del> </del>				-	-	<u> </u>	
	150	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-		H		-	
	100								1		